Guida di installazione rapida HL-4200CN

brother

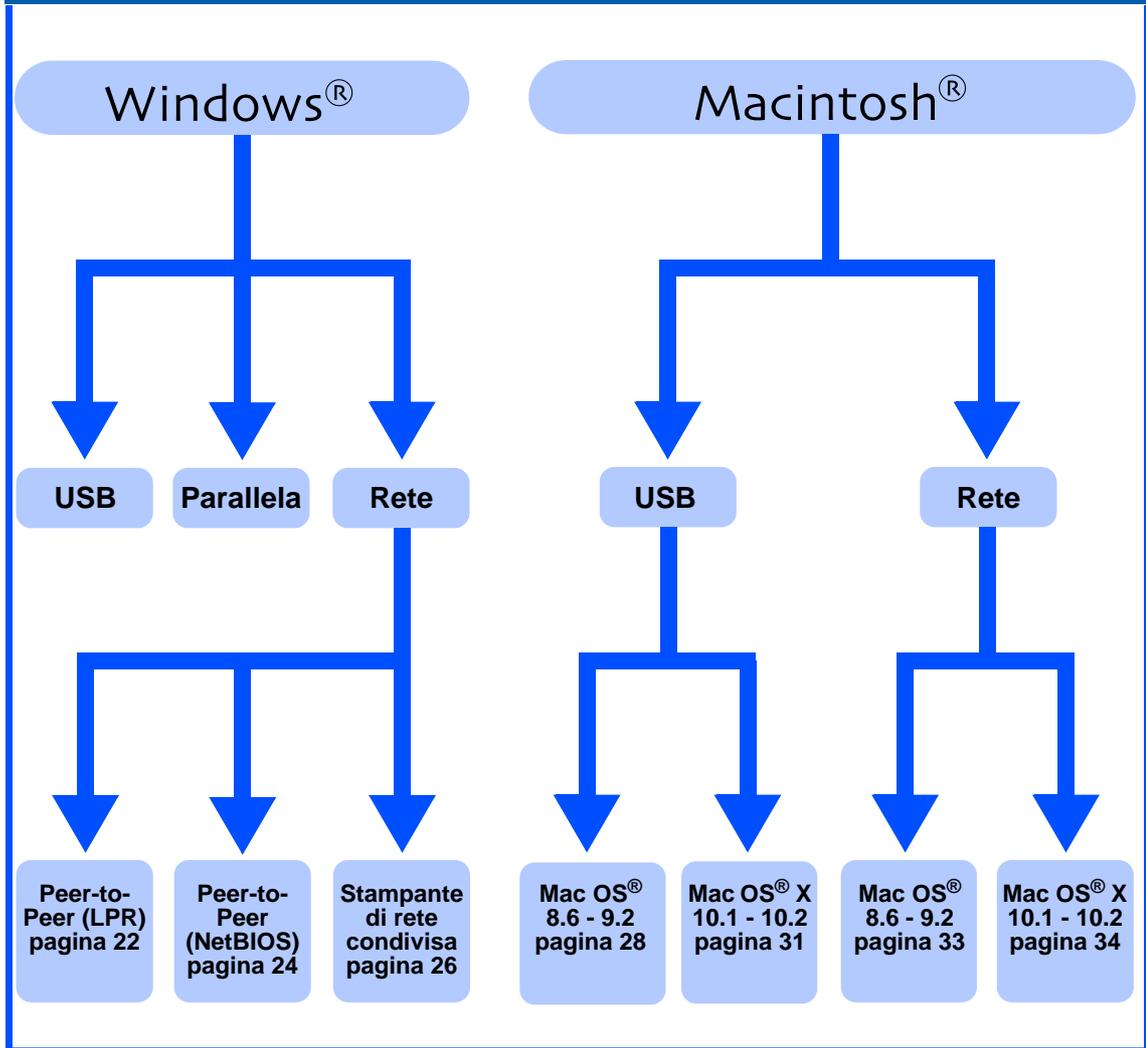
Leggere questa Guida di installazione rapida prima di utilizzare la stampante. Prima di utilizzare la stampante, è necessario impostare l'hardware e installare il driver.

Passaggio 1

Installazione della stampante

Passaggio 2

Installazione del driver

Windows®
- USB
- Parallela
- Rete
  - Peer-to-Peer (LPR) pagina 22
  - Peer-to-Peer (NetBIOS) pagina 24
  - Stampante di rete condivisa pagina 26

Macintosh®
- USB
  - Mac OS® 8.6 - 9.2 pagina 28
  - Mac OS® X 10.1 - 10.2 pagina 31
- Rete
  - Mac OS® 8.6 - 9.2 pagina 33
  - Mac OS® X 10.1 - 10.2 pagina 34

Installazione completata

Riporre questa Guida di installazione rapida e il CD-ROM in un luogo facilmente accessibile in modo da poterli consultare rapidamente.
Per ottenere il driver più aggiornato e trovare la soluzione più adatta ai problemi e ai dubbi più urgenti, accedere a Brother Solutions Center direttamente dal CD-ROM/Driver oppure visitare il sito Web http://solutions.brother.com

Sommario

Precauzioni di sicurezza

Nozioni preliminari

Passaggio 1 Installazione della stampante

Passaggio 2 Installazione del driver

Windows®

Macintosh®

Per gli amministratori

Ulteriori informazioni

Risoluzione dei problemi

Precauzioni di sicurezza

Per un utilizzo sicuro della stampante

Per garantire un funzionamento sicuro della stampante, leggere attentamente questa sezione prima dell'uso. In questa sezione vengono descritte le convenzioni utilizzate nella Guida.

⚠ **AVVERTENZA**	AVVERTENZA: indica avvertenze che è necessario rispettare per evitare possibili lesioni personali.
⚠ **ATTENZIONE**	ATTENZIONE: indica messaggi di attenzione che è necessario rispettare per evitare possibili lesioni personali o danni materiali.
Alta temperatura, Infiammabile, Scossa elettrica, Ferite alle dita	△Questo simbolo segnala procedure che richiedono molta attenzione. Accertarsi di leggere e seguire attentamente le relative istruzioni.
Vietato, Lontano dal fuoco, Non smontare, Non toccare	⃠Questo simbolo segnala le procedure vietate. Accertarsi di leggere attentamente le relative istruzioni.
Suggerimento, Rimuovere la spina, Messa a terra	●Questo simbolo segnala le procedure obbligatorie. Accertarsi di eseguire la procedura riportata dopo aver letto attentamente le istruzioni.

	Nota Segnala le note e i suggerimenti relativi all'uso della stampante.
	Guida dell'utente **Guida dell'utente abilitato alla connessione di rete** Segnala riferimenti alla Guida dell'utente o alla Guida dell'utente abilitato alla connessione di rete contenuta nel CD-ROM in dotazione.

Installazione e riposizionamento della stampante

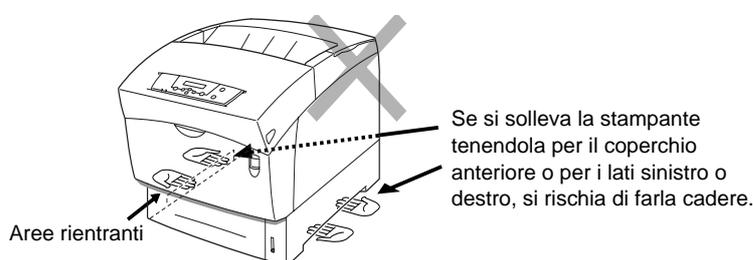
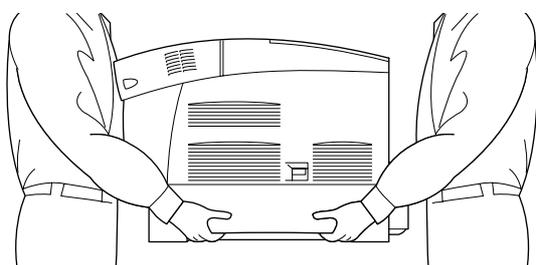
⚠ ATTENZIONE

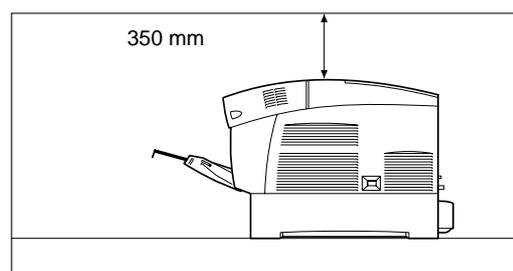
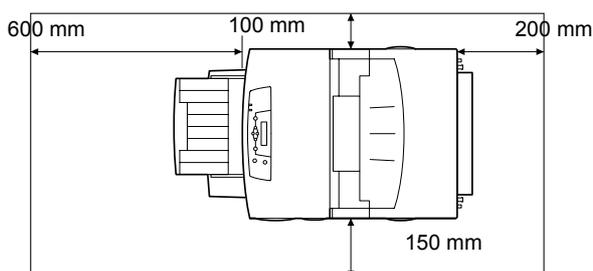
Non collocare la stampante in ambienti caldi, umidi, polverosi o scarsamente aerati. L'esposizione prolungata a tali condizioni può causare incendi o scosse elettriche.

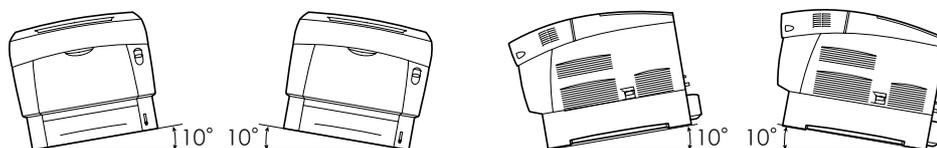
Non collocare la stampante in prossimità di fonti di calore o di materiali volatili, infiammabili o combustibili quali tende.

Posizionare la stampante su una superfice piana e solida che possa sopportarne il peso. La mancata osservanza di questa istruzione può causare la caduta della stampante e provocare lesioni.

Per evitare infortuni, è necessario che la stampante venga sollevata da almeno due persone.

Per sollevare la stampante, dalla parte anteriore impugnare con entrambe le mani le aree rientranti nella parte inferiore destra e sinistra. Mai sollevare la stampante impugnandola da altri punti, per non causarne la caduta e provocare infortuni.

Quando si solleva la stampante, piegare leggermente le ginocchia per evitare lesioni alla schiena.

La stampante dispone di griglie di ventilazione sui lati e sul retro. Accertarsi che la stampante sia installata a non meno di 150 mm dalla parete di destra, 100 mm dalla parete di sinistra e 200 mm dalla parete posteriore. Un'aerazione insufficiente della stampante può provocare un surriscaldamento interno eccessivo e causare incendi.
Il diagramma seguente mostra lo spazio minimo necessario per il normale funzionamento, per la sostituzione dei materiali di consumo e per la manutenzione, che assicura prestazioni ottimali della stampante.

Prima di spostare la stampante, accertarsi di aver scollegato il cavo di alimentazione dalla presa elettrica. Lo spostamento della stampante con il cavo di alimentazione collegato può causare danni e provocare incendi o scosse elettriche.

Quando si sposta la stampante non inclinarla in misura superiore rispetto a quanto indicato nel seguente diagramma. Se si inclina eccessivamente, la stampante può cadere e causare infortuni.

Dopo l'installazione del modulo opzionale a due vassoi, bloccare i freni delle ruote orientabili sulla parte anteriore del modulo vassoi. Se i freni non vengono bloccati la stampante può muoversi accidentalmente e causare infortuni.

Precauzioni di sicurezza

Ambiente operativo

- Utilizzare la stampante in un luogo conforme ai seguenti requisiti:
  Temperatura ambiente compresa tra 10 e 32° C (50 - 89,6° F), umidità relativa del 15 - 85% (senza condensa)
  Quando si utilizza la stampante in un ambiente con temperatura di 32° C (89,6° F), l'umidità relativa non deve superare il 65%. Quando l'umidità relativa raggiunge l'85%, la temperatura ambiente non deve superare i 28° C (82,4° F).

- Non collocare la stampante in un luogo soggetto a improvvisi cambiamenti di temperatura e non spostare la stampante da un luogo freddo a un luogo caldo e umido. In caso contrario, può formarsi condensa all'interno della stampante e deteriorare la qualità di stampa.
- Non esporre la stampante alla luce diretta del sole per non danneggiarla.
- Quando si sposta la stampante, non rimuovere le cartucce toner, ma lasciarle installate. In caso contrario, il toner potrebbe fuoriuscire e spargersi all'interno della stampante e deteriorare la qualità di stampa.
- Non collocare la stampante in prossimità di condizionatori d'aria o di dispositivi di riscaldamento, per non comprometterne la temperatura interna e danneggiarla.
- Non utilizzare la stampante con un inclinazione superiore ai 5 gradi per non danneggiarla.

Precauzioni per connessioni di alimentazione provviste di messa a terra

⚠ AVVERTENZA

Utilizzare la stampante mantenendosi entro i limiti di tensione specificati.

Alimentazione c. a.: 100-127 V c. a. ± 10% (90 V-140 V) oppure 220-240 V c. a. ± 10% (198 V-264 V)

Frequenza: 50 ± 3 Hz/60 ± 3 Hz

Accertarsi che il connettore del cavo di alimentazione e la presa elettrica non siano impolverati. In un ambiente umido, un connettore sporco può, con il tempo, disperdere quantità considerevoli di corrente che possono causare surriscaldamenti e in alcuni casi incendi.

Non modificare, tirare, piegare, strofinare o danneggiare in altro modo il cavo di alimentazione. Non appoggiare alcun oggetto sul cavo di alimentazione. Un cavo danneggiato può causare incendi o scosse elettriche.

Non toccare un cavo di alimentazione con le mani umide per pericolo di scosse elettriche.

Se si verifica una delle seguenti situazioni, interrompere immediatamente l'utilizzo della stampante, spegnerla e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica, dopodiché contattare immediatamente il rivenditore o il rappresentante autorizzato del servizio assistenza Brother. L'utilizzo prolungato della stampante in tali situazioni può causare incendi.

- La stampante emana fumo o il suo esterno risulta eccessivamente caldo.
- La stampante emette rumori insoliti.
- È presente dell'acqua all'interno della stampante.

Per evitare incendi o scosse elettriche, collegare il cavo di alimentazione a una presa di corrente dotata di messa a terra. Per l'incolumità dell'utente, contattare un elettricista qualificato in caso di dubbi sull'effettiva messa a terra dell'alimentazione.

Se il cavo di alimentazione è rotto o se i fili isolati sono esposti, interrompere immediatamente l'utilizzo della stampante, spegnerla e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica, dopodiché contattare il rivenditore o il rappresentante autorizzato del servizio assistenza Brother. L'utilizzo di un cavo danneggiato può causare incendi o scosse elettriche.

⚠ ATTENZIONE

Non inserire o disinserire il cavo di alimentazione quando la stampante è attiva. La disconnessione di un connettore attivo può deformare la spina e provocare incendi.

Quando si disinserisce il cavo di alimentazione della stampante, afferrare la spina e non il cavo, per non danneggiarlo e causare incendi o scosse elettriche.

Accertarsi di spegnere e scollegare la stampante prima di accedere all'interno per le operazioni di pulizia, manutenzione o risoluzione dei problemi, per evitare scosse elettriche.

Una volta al mese, spegnere la stampante e verificare le seguenti caratteristiche del cavo di alimentazione.

- Il cavo di alimentazione è saldamente inserito nella presa di corrente.
- La spina non è eccessivamente surriscaldata, arrugginita o piegata.
- La spina e la presa non sono impolverate.
- Il cavo non è danneggiato o consumato.
- Se si rileva qualsiasi condizione insolita, contattare il rivenditore o il servizio assistenza Brother per assistenza.

Quando non si utilizza la stampante per un lungo periodo di tempo, è consigliabile scollegarla.

Spegnere la stampante prima di collegare il cavo o le opzioni di interfaccia per non causare scosse elettriche.

Interferenze radio

La stampante può interferire con la ricezione di radio e televisore, causandone il tremolio o la distorsione. Questo può essere determinato dall'accensione e dallo spegnimento della stampante. Per evitare l'interferenza, eseguire una o più delle seguenti procedure:

- Allontanare la stampante dal televisore e/o dalla radio.
- Riposizionare stampante, televisore e radio.
- Se la stampante, il televisore e/o la radio sono collegati alla stessa presa di corrente, scollegarli e ricollegarli a prese diverse.
- Riposizionare le antenne e i cavi del televisore e/o della radio finché cessa l'interferenza. Per le antenne esterne, contattare un elettricista.
- Utilizzare cavi coassiali con le antenne del televisore e della radio.

Procedure operative

Non appoggiare contenitori di liquidi quali vasi o tazze sulla stampante. La presenza di liquidi nella stampante può causare incendi o scosse elettriche.

Non appoggiare oggetti metallici quali punti o graffette sulla stampante. Se materiali metallici o infiammabili cadono all'interno della stampante, possono causare il corto circuito dei componenti interni e provocare incendi o scosse elettriche.

In caso di presenza di corpi estranei, metallici o liquidi all'interno della stampante, spegnere l'apparecchiatura e scollegare il cavo di alimentazione, dopodiché contattare immediatamente il rivenditore o il rappresentante autorizzato del servizio assistenza Brother. L'utilizzo di una stampante che contiene corpi estranei può causare incendi e scosse elettriche.

Mai aprire o rimuovere i coperchi fissati con viti, a meno che non sia specificamente indicato in questa Guida. I componenti ad alta tensione possono causare scosse elettriche.

Non alterare la struttura della stampante e non modificarne alcuna parte. Modifiche non autorizzate possono causare incendi.

Questa stampante è conforme allo standard internazionazionale delle stampanti laser di classe 1 IEC60825. Pertanto, non comporta rischi di infortunio derivanti da radiazioni laser. Diversi coperchi confinano le radiazioni laser all'interno della stampante, impedendo in questo modo danni agli utenti in condizioni operative normali. La rimozione dei coperchi in casi diversi da quelli riportati in questa Guida, può causare infortuni derivanti dalle radiazioni laser.

Precauzioni di sicurezza

⚠ ATTENZIONE

Non toccare mai un'area contrassegnata da un'etichetta di avvertenza Alta temperatura (o posta nei pressi del gruppo fusione) per non bruciarsi.

Se un foglio di carta si è avvolto attorno al fusore o al rullo non esercitare una trazione eccessiva per rimuoverlo perché ci si potrebbe ferire o bruciare. Spegnere immediatamente la stampante e contattare il distributore o il servizio assistenza Brother.

Non collocare oggetti pesanti sulla stampante, potrebbero cadere o sbilanciare la stampante e causare infortuni.

Non utilizzare spray o solventi altamente infiammabili all'interno o in prossimità della stampante per non causare incendi.

Quando si rimuovono gli inceppamenti, assicurarsi di rimuovere ogni frammento di carta che potrebbe essere causa di incendio.

Se un foglio di carta si è avvolto attorno al fusore o al rullo o l'inceppamento non è visibile, non tentare di rimuovere da soli la carta perché ci si potrebbe ferire o bruciare. Spegnere immediatamente la stampante e contattare il distributore o il servizio assistenza Brother.

Non collocare oggetti magnetici accanto all'interruttore di sicurezza della stampante, in quanto questi possono attivare accidentalmente la stampante e provocare infortuni.

Note sulla gestione dei materiali di consumo

⚠ AVVERTENZA

- Mai gettare una cartuccia di toner nel fuoco, potrebbe esplodere e causare serie lesioni.
- Mai gettare una cartuccia del rullo di trasferimento nel fuoco, potrebbe esplodere e causare serie lesioni.
- Mai gettare la cartuccia della testina di stampa nel fuoco, potrebbe esplodere e causare serie lesioni.

⚠ ATTENZIONE

- Non aprire le confezioni dei materiali di consumo finché non si è pronti all'utilizzo. Non conservare i materiali di consumo nelle condizioni seguenti:
  - in aree calde e umide;
  - vicino a una fiamma viva;
  - in aree esposte direttamente alla luce del sole;
  - in aree polverose.
- Prima di utilizzare i materiali di consumo, leggere le relative istruzioni e avvertenze.
- Eseguire le operazioni di primo soccorso, come indicato di seguito:
  - Contatto con gli occhi: sciacquare gli occhi con abbondante acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi a un medico.
  - Contatto con la pelle: rimuovere il materiale dalle parti interessate con abbondante acqua e sapone.
  - Inalazione: trasferire la persona all'aria aperta e rivolgersi a un medico.
  - Ingestione: in caso di ingestione del toner, rivolgersi immediatamente a un medico.
- Quando si rimuove la cartuccia del rullo di trasferimento dalla stampante perché la vaschetta toner usato è piena, non tentare di svuotarla e di riutilizzare la cartuccia perché il toner potrebbe spargersi all'interno della stampante e recare gravi danni. Il toner può fuoriuscire e spargersi all'interno della stampante e deteriorare la qualità di stampa.
- Non inclinare o agitare le cartucce della testina di stampa o del rullo di trasferimento quando si rimuovono temporaneamente. Il toner può fuoriuscire e spargersi all'interno della stampante e deteriorare la qualità di stampa.

Normative

Federal Communications Commission (FCC) Declaration of Conformity (solo per gli Stati Uniti)

Responsible Party: Brother International Corporation
100 Somerset Corporate Boulevard
P.O. Box 6911
Bridgewater, NJ 08807-0911
USA
Telephone: (908) 704-1700

declares, that the products

Product name: Laser Printer
Model number: HL-4200CN
Product options: All

complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Important

A shielded interface cable should be used in order to ensure compliance with the limits for a Class B digital device.
Changes or modifications not expressly approved by Brother Industries, Ltd. could void the user's authority to operate the equipment.

Industry Canada Compliance Statement (Solo per il Canada)

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Interferenze radio (solo per il modello 220-240 volt)

Questa stampante è conforme alla direttiva EN55022 (CISPR Pubblicazione 22) di classe B.

Prima di utilizzare questo prodotto, verificare di utilizzare un cavo di interfaccia a doppia schermatura con conduttori a doppino ritorto e che tale cavo porti il contrassegno "IEEE 1284 compliant" (conforme alla direttiva IEEE 1284). Il cavo non deve superare la lunghezza di 1,8 metri.

brother

Dichiarazione di conformità CE in base alla Direttiva R&TTE

Il produttore
Brother Industries Ltd.,
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Giappone

dichiara che:

Descrizione prodotto: Stampante laser
Nome prodotto: HL-4200CN

è conforme alle disposizioni della Direttiva R&TTE (1999/5/CEE 2002) e ai seguenti standard:

R&TTE: EN300330-2 V1.1.1
EN301489-3 V1.3.1
CE0682 ⓘ

Sicurezza: EN60950:2000

EMC: EN55022:1998 Classe B
EN55024:1998
EN61000-3-2:1995 + A14:2000
EN61000-3-3:1995

Primo anno di apposizione del marchio CE: 2003

Prodotto da: Brother Industries, Ltd.
Data: 1 luglio 2003
Luogo: Nagoya, Giappone
Firma:

Takashi Maeda

Takashi Maeda
Manager
Quality Audit Group
Quality Management Dept.
Information & Document Company

Dichiarazione di conformità allo standard International ENERGY STAR®

L'obiettivo del programma International ENERGY STAR® è quello di promuovere lo sviluppo e la diffusione di attrezzature per ufficio a consumo energetico contenuto.
In qualità di partner ENERGY STAR®, Brother Industries, Ltd. ha stabilito che questo prodotto è conforme alle direttive ENERGY STAR® in materia di efficienza energetica.

Sicurezza laser (solo per il modello 110-120 V)

Questa stampante è stata certificata come prodotto laser di classe I in base al Radiation Performance Standard messo a punto dal Dipartimento della salute e dei servizi umani degli Stati Uniti (DHHS, Department of Health and Human Services) a seguito del Radiation Control for Health and Safety Act of 1968. Ciò significa che la stampante non produce radiazioni laser pericolose.

Poiché le radiazioni emesse all'interno della stampante sono completamente contenute dai coperchi esterni e da alloggiamenti protettivi, il raggio laser non può fuoriuscire dalla macchina in nessuna fase operativa.

Precauzioni di sicurezza

Normative FDA (solo per il modello 110-120 volt)

L'FDA (U.S. Food and Drug Administration) ha implementato normative per prodotti laser realizzati dopo il 2 agosto 1976. La conformità a tali normative è obbligatoria per i prodotti commercializzati negli Stati Uniti. Una delle etichette riportate di seguito apposte sul retro della stampante indica la compatibilità con le normative FDA e deve essere apposta su prodotti laser commercializzati negli Stati Uniti.

MANUFACTURED: Brother Industries, Ltd., 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya, 467-8561 Japan This product complies with FDA radiation performance standards, 21 CFR subchapter J.

✒ Attenzione: l'uso di comandi, l'adozione di regolazioni o l'espletamento di procedure difformi da quelle specificate nella presente guida possono provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.

Specifica IEC 60825 (solo per il modello 220-240 volt)

Questa stampante è un prodotto laser di classe 1 in base a quanto stabilito nelle specifiche IEC 60825. L'etichetta illustrata di seguito viene applicata nei paesi in cui è richiesta.

Questa stampante presenta un diodo laser di classe 3B che emette radiazioni laser invisibili all'interno dell'unità di scansione. L'unità di scansione non deve essere aperta per nessun motivo.

✒ Attenzione: l'uso di comandi, l'adozione di regolazioni o l'espletamento di procedure difformi da quelle specificate nella presente guida può provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.

(Per Finlandia e Svezia)
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASER APPARAT

✒ Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

✒ Varning Om apparaten används på annat sätt än i denna Bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Radiazioni laser interne

Potenza massima delle radiazioni:10 mW/ch
Lunghezza d'onda: 760 - 810 nm
Classe laser: Classe IIIb
(secondo quanto stabilito da 21 CFR parte 1040.10)
Classe 3B
(secondo quanto stabilito da IEC 60825)

IMPORTANTE - Per la sicurezza degli utenti

Per garantire un funzionamento sicuro, la spina elettrica a tre punte in dotazione deve essere inserita esclusivamente in una presa di corrente standard a tre punte dotata di messa a terra tramite il normale circuito domestico.

Gli eventuali cavi di prolunga utilizzati con la stampante devono essere dotati di spina a tre punte ed essere correttamente collegati a terra. Cavi di prolunga collegati in modo errato possono provocare infortuni e danni all'apparecchiatura.

Un funzionamento soddisfacente dell'apparecchio non implica che l'alimentazione elettrica sia collegata a terra e che l'installazione sia del tutto sicura. Per la propria sicurezza, in caso di dubbi sull'effettiva messa a terra dell'alimentazione elettrica interpellare un elettricista qualificato.

Disconnessione del dispositivo

Questa stampante deve essere installata nei pressi di una presa di corrente facilmente accessibile. In caso di emergenza, disinserire la spina dalla presa di corrente e spegnere del tutto l'apparecchiatura.

Precauzione per il collegamento LAN

Collegare questo prodotto a una rete LAN non soggetta a sovratensioni.

IT power system (solo per la Norvegia)

This product is also designed for an IT power system with phase-to-phase voltage 230V.

Geräuschemission / Acoustic Noise Emission (Solo per la Germania)

Lpa < 70 dB (A) DIN 45635-19-01-KL2

Wiring information (solo per la Gran Bretagna)

Important

If you need to replace the plug fuse, fit a fuse that is approved by ASTA to BS1362 with the same rating as the original fuse.
Always replace the fuse cover. Never use a plug that does not have a cover.
Warning - This printer must be earthed.

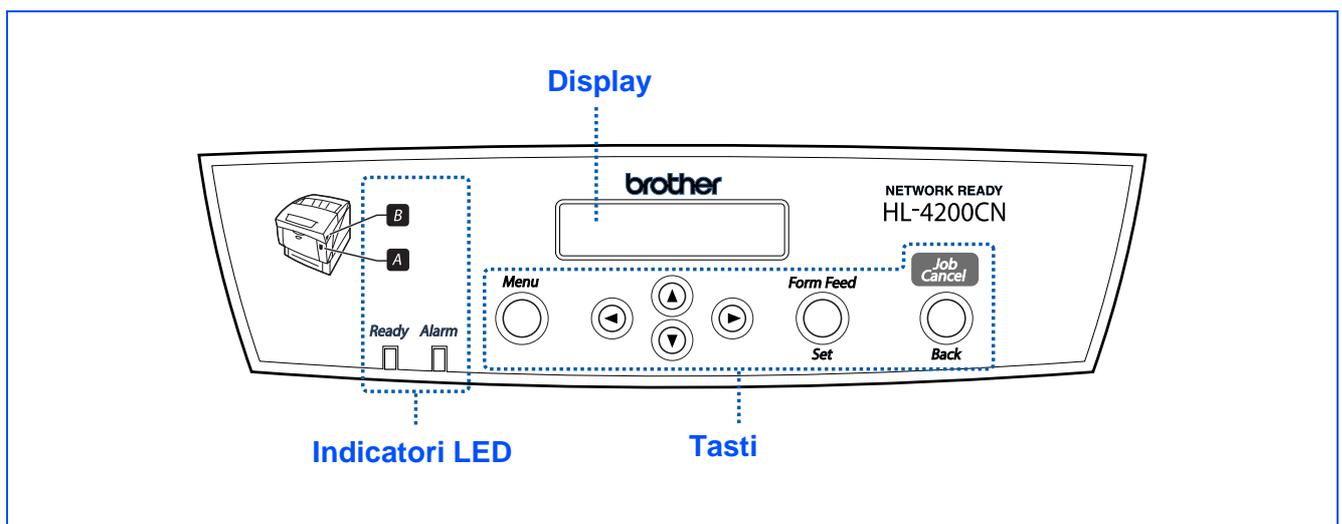
The wires in the mains lead are coloured in line with the following code :
Green and Yellow: Earth
Blue: Neutral
Brown: Live

If in any doubt, call a qualified electrician.

Contenuto della confezione

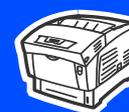
Il contenuto della confezione può variare da un paese a un altro.
È possibile che il cavo di alimentazione sia leggermente diverso da quello illustrato nella figura, a seconda del paese in cui è stata acquistata la stampante.
Conservare i materiali di imballaggio e la scatola della stampante. Potrebbero risultare utili in caso sia necessario trasportare la stampante.

- *Il cavo di interfaccia non costituisce un elemento standard, quindi è necessario acquistarne uno adatto all'interfaccia che si intende utilizzare (USB, parallela o di rete).*
- *È consigliabile utilizzare un cavo di interfaccia parallela o USB che non superi i 2 metri.*
- *Per l'interfaccia parallela, utilizzare un cavo di interfaccia schermato compatibile con lo standard IEEE 1284.*
- *Assicurarsi di utilizzare un cavo certificato Full-Speed USB 2.0 se il computer utilizza un'interfaccia Full-Speed USB 2.0.*

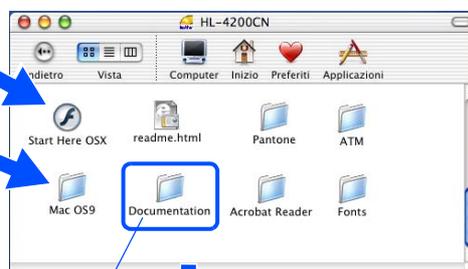
Pannello di controllo

Guida dell'utente Capitolo 4.

Indicatori LED	
Ready (verde)	Si accende quando la stampante è pronta a stampare. Lampeggia quando la stampante riceve i dati.
Alarm (rosso)	Si accende quando si è verificato un problema che l'utente è in grado di risolvere. *Guida dell'utente Capitolo 5 per risolvere il problema.* Lampeggia quando si è verificato un problema che l'utente non è in grado di risolvere. *Annotare il codice di errore visualizzato sul display LCD, spegnere immediatamente la stampante, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa. Rivolgersi al rivenditore o all'incaricato autorizzato del servizio assistenza Brother.*
A B	Si accende quando si è verificato un inceppamento carta. Aprire il coperchio anteriore con il tasto indicato per rimuovere la carta inceppata.

Tasti		
	Modalità schermata di stampa	**Modalità schermata di menu**
Menu	Passa alla modalità schermata di menu.	Chiude la modalità schermata di menu e passa alla modalità schermata di stampa.
▲ ▼	N/A	Consente di selezionare i menu e le relative voci.
◄ ►	N/A	◄ Consente di spostare il menu visualizzato di un livello verso il basso. ► Consente di spostare il menu visualizzato di un livello verso l'alto.
Form Feed/Set	Induce la stampa dei dati rimanenti.	Consente di selezionare i menu e le relative voci. Consente di spostare il menu visualizzato di un livello verso il basso. Consente di impostare il parametro visualizzato.
Job Cancel/Back	Annulla la stampa.	Consente di spostare il menu visualizzato di un livello verso l'alto.

Nozioni preliminari

CD-ROM

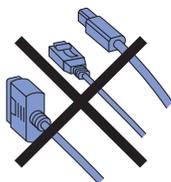
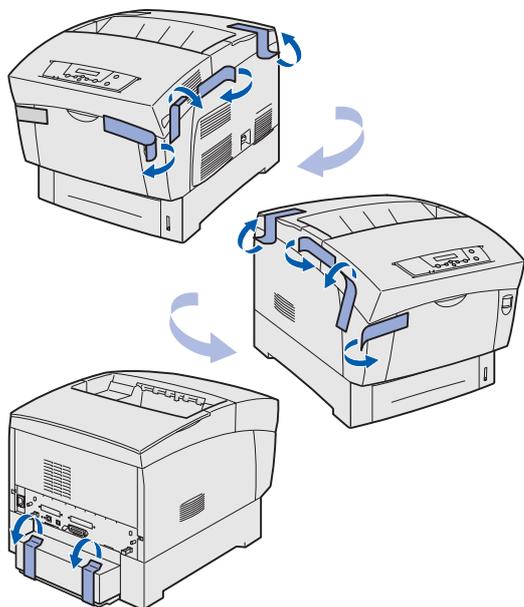
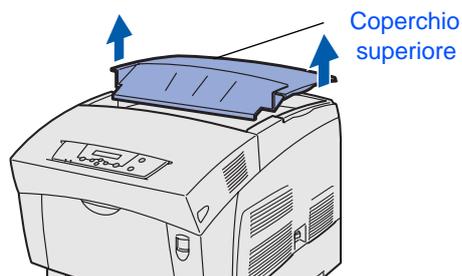
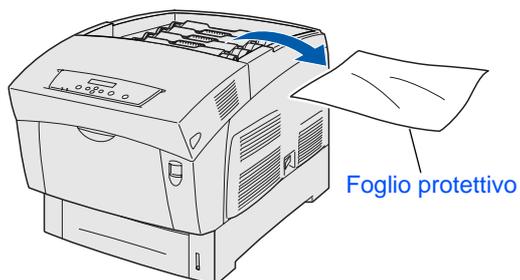
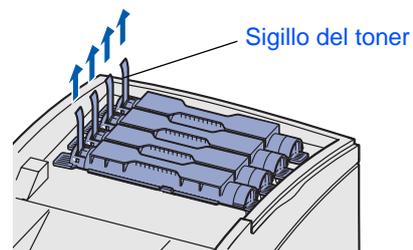
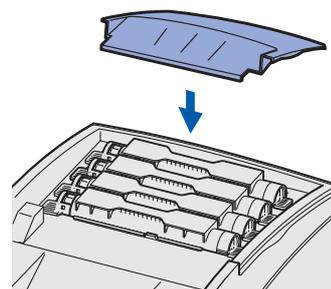
Da questo CD-ROM è possibile ottenere molte informazioni.

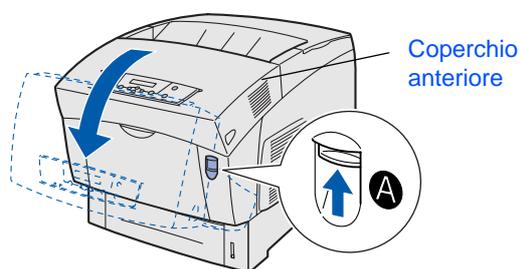
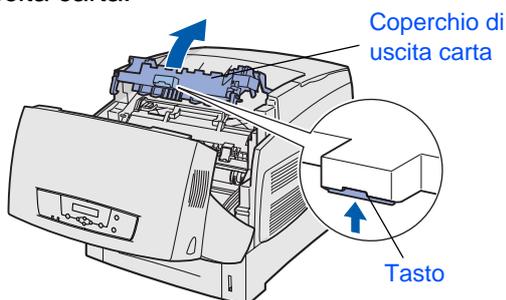
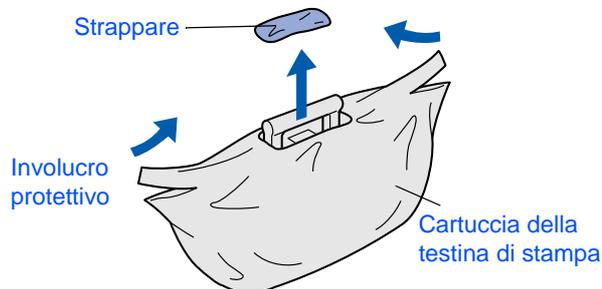
Windows®	Macintosh®

Questa schermata non è supportata dai sistemi operativi Mac OS® 8.6 - 9.2.

1 Brother Solutions Center
Brother Solutions Center http://solutions.brother.com è una risorsa esauriente che permette di soddisfare tutte le esigenze relative alla stampante. Consente di scaricare le utilità e i driver più aggiornati per le stampanti, leggere le domande frequenti e i suggerimenti relativi alla risoluzione dei problemi oppure acquisire informazioni sulle soluzioni di stampa possibili.
2 Installa software
Consente di installare le utilità e il driver della stampante.
3 Documentazione
Consente di visualizzare la Guida dell'utente della stampante e la Guida dell'utente abilitato alla connessione di rete in formato PDF. (Visualizzatore incluso)
4 Esercitazione di manutenzione
Video di istruzioni per la manutenzione della stampante.
5 Registrazione in linea
Consente di registrare in linea il prodotto acquistato.
6 Campioni di stampa PDF a colori
Vengono visualizzati campioni di stampa a colori in formato PDF.

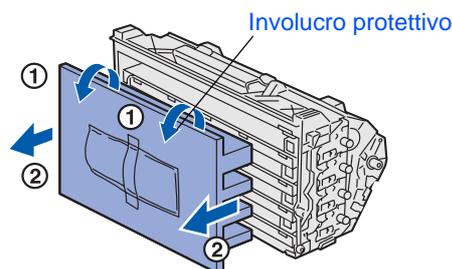
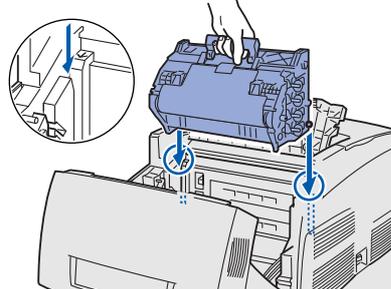
Per gli utenti con problemi di vista, sono disponibili due file HTML sul CD-ROM fornito: readme.html. Questi file possono essere letti dal software Screen Reader 'text-to-speech'.

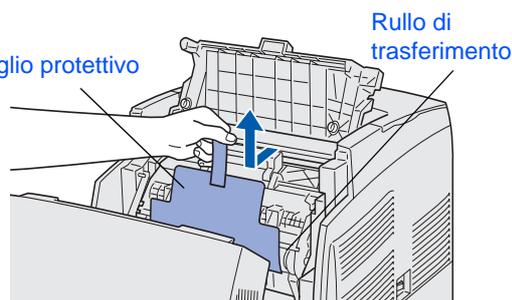
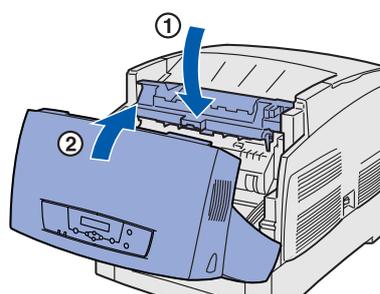
1 Rimozione dei nastri di imballaggio e del sigillo del toner

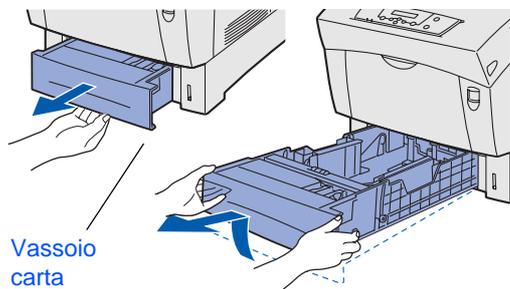
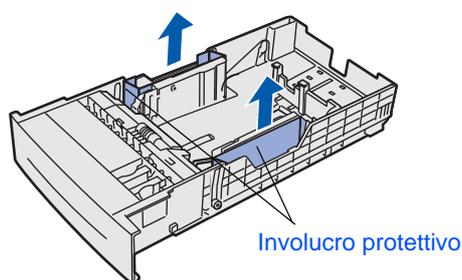
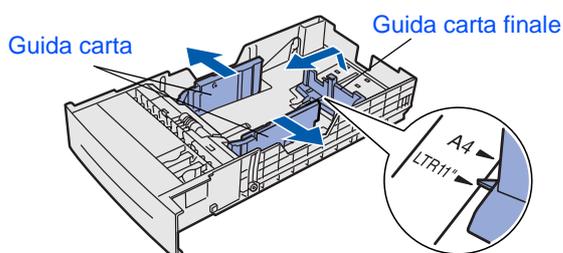
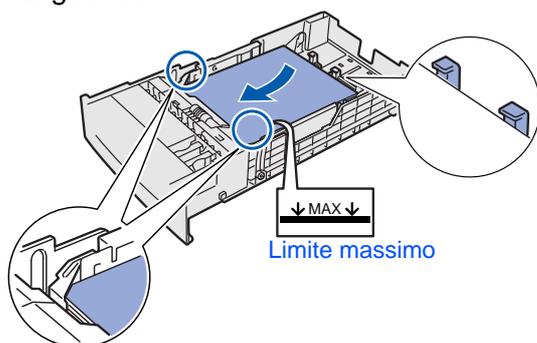
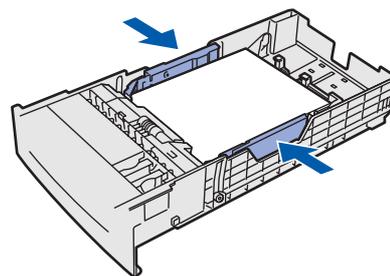
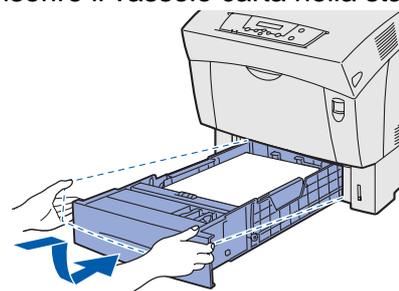
NON collegare il cavo di interfaccia. Verrà richiesto di collegare il cavo di interfaccia durante l'installazione del driver.

1. Rimuovere tutti i nastri di imballaggio.

2. Rimuovere il coperchio superiore.

3. Rimuovere il foglio protettivo.

4. Tirare verso l'alto ogni sigillo del toner per rimuoverlo.

5. Rimettere il coperchio superiore.

2 Installazione della cartuccia della testina di stampa

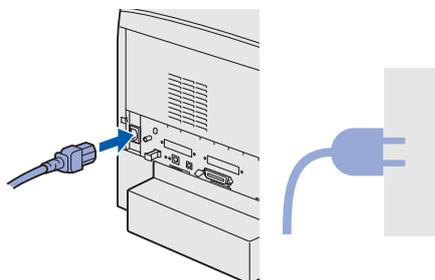
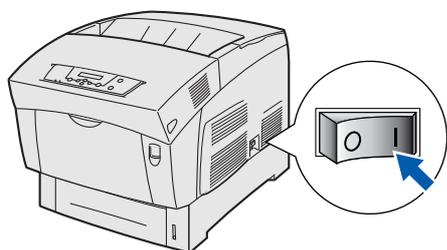
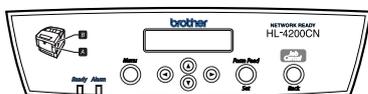
1 Spingere verso l'alto il tasto Ⓐ per aprire il coperchio anteriore.

2 Premere il tasto e aprire il coperchio di uscita carta.

3 Rimuovere l'imballaggio della cartuccia della testina di stampa.

4 Tirare i 4 sigilli con forza per rimuoverli completamente.

Se non è presente alcun cerchio sull'estremità del sigillo, non è possibile utilizzare questa cartuccia della testina di stampa. Contattare il distributore per assistenza.

5 Rimuovere l'involucro protettivo.

6 Allineare i rulli della cartuccia della testina di stampa agli alloggiamenti, quindi introdurla con cautela nella stampante.

- *Abbassare la cartuccia nella stampante senza aver allineato correttamente i rulli agli alloggiamenti può recare gravi danni alla cartuccia.*
- *Fare attenzione che la superficie coperta da un foglio protettivo non entri in contatto con elementi estranei.*

7 Tirare verso l'alto il foglio protettivo presente sulla cartuccia per rimuoverlo.
Nota: non toccare il rullo di trasferimento.

8 Chiudere il coperchio di uscita carta.
Chiudere il coperchio anteriore.

3 Caricamento carta nel vassoio carta

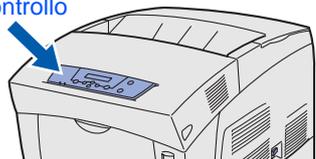
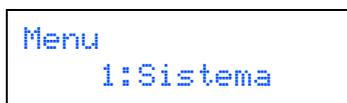
1. Tirare il vassoio carta finché non si arresta.
Sollevare leggermente la parte anteriore del vassoio carta, quindi rimuoverlo completamente dalla stampante.

2. Rimuovere l’involucro protettivo.

3. Estrarre le guide carta laterali.
Sollevare la guida carta finale e inserirla nell'alloggiamento corrispondente al formato carta che si intende utilizzare.

4. Caricare la carta nel vassoio.
Verificare che tutta la carta si trovi sotto le linguette.

5. Allineare le guide carta laterali alla carta.

6. Reinserire il vassoio carta nella stampante.

4 Stampa della pagina delle impostazioni della stampante

1 Inserire il cavo di alimentazione c. a. nella stampante e in una presa di corrente elettrica.

2 Accendere la stampante.

3 Al termine del riscaldamento della stampante, viene visualizzato il messaggio **Pronta a stamp.**.

Pannello di controllo

4 Premere Menu .

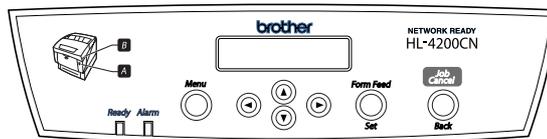
```
Menu
    1:Sistema
```

Premere ▼ tre volte.

```
Menu
  4:Rapp./elenco
```

5 Premere Form Feed / Set tre volte.

```
Imp. stampante
Stampa
```

Viene stampata la pagina delle impostazioni della stampante.

5 Impostazione della lingua sul pannello di controllo

1 Premere Menu .

```
Menu
    1:Sistema
```

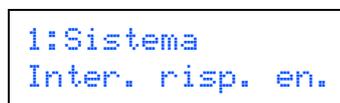
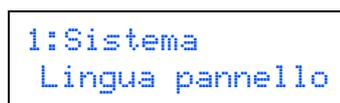
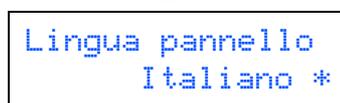
2 Premere Form Feed / Set .

```
1:Sistema
Inter. risp. en.
```

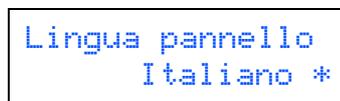
Premere ▼ tre volte.

```
1:Sistema
 Lingua pannello
```

3 Premere Form Feed / Set .

```
Lingua pannello
      Italiano *
```

Premere ▲ o ▼ per selezionare la lingua.

Premere Form Feed / Set per accettare.

```
Lingua pannello
      Italiano *
```

4 Premere Menu per tornare allo stato "Pronta a stamp.".

```
Pronta a stamp.
```

Andare alla pagina seguente per installare il driver.

Passaggio 2 Installazione del driver

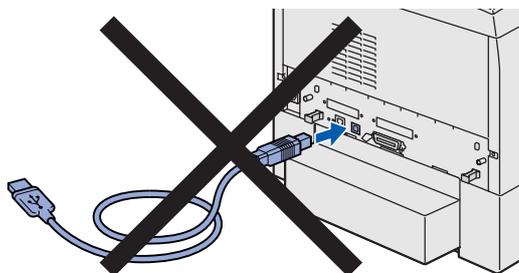
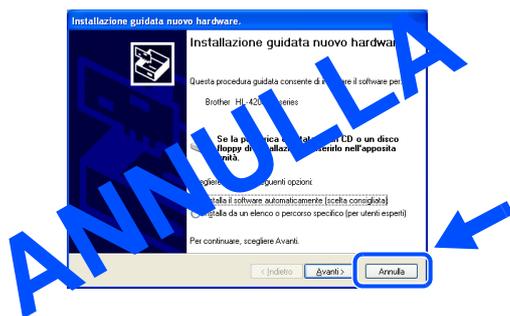
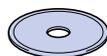
Seguire le istruzioni illustrate in questa guida per il sistema operativo e il cavo di interfaccia in uso.
Le schermate relative a Windows® contenute in questa Guida di installazione rapida si riferiscono a Windows® XP.
Le schermate relative a Mac OS® X contenute in questa Guida di installazione rapida si riferiscono a Mac OS® X 10.1.

Windows®

Macintosh®

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB

1. Installazione del driver e collegamento della stampante al PC

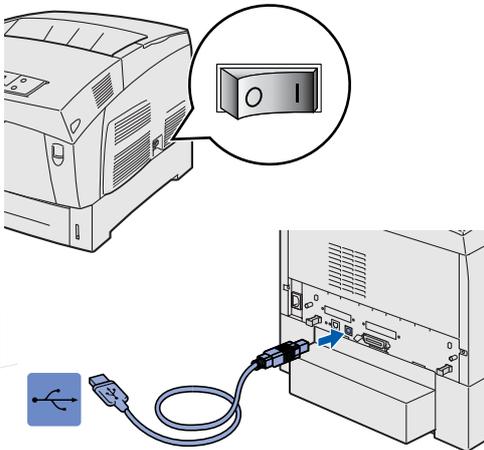
1. Assicurarsi che il cavo di interfaccia USB **NON** sia collegato alla stampante, quindi avviare l'installazione del driver. Se il cavo è già stato collegato, disinserirlo.

*Quando viene visualizzata l'**Installazione guidata nuovo hardware**, fare clic sul pulsante Annulla.*

2. Inserire il CD-ROM per Windows® nell'apposita unità. Viene automaticamente visualizzata la schermata di apertura. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

3. Fare clic sull'icona **Installa software** nella schermata del menu principale.

4. A seconda dei font che si intende utilizzare, selezionare **Driver standard (scelta consigliata)** o **Driver PostScript Adobe**.

5. Fare clic sul pulsante **Avanti**.
Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

6. Selezionare **Installazione standard** e fare clic sul pulsante **Avanti**.

7. Selezionare **Stampante locale con cavo USB**, quindi fare clic sul pulsante **Avanti**.

8 Quando viene visualizzata questa schermata, assicurarsi che la stampante sia accesa.
Collegare il cavo di interfaccia USB al PC e alla stampante.
Fare clic sul pulsante **Avanti**.

9 Fare clic sul pulsante **Fine**.

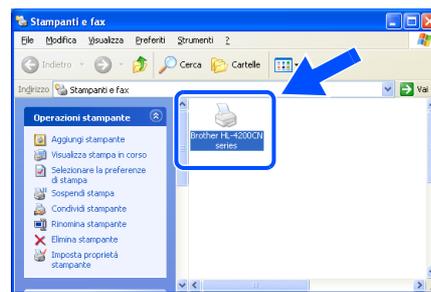
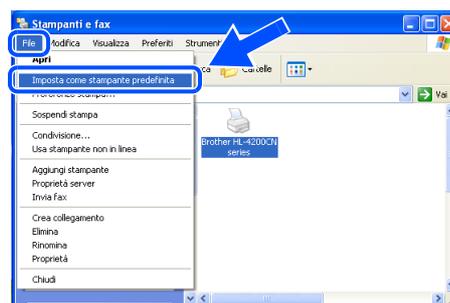
Per registrare il prodotto in linea, selezionare "Esegui registrazione in linea".

OK! **Per gli utenti di Windows® 98 / Me: L'installazione è completata.**

Per gli utenti di Windows® 2000 / XP: Andare al punto 2. Installazione della stampante come predefinita.

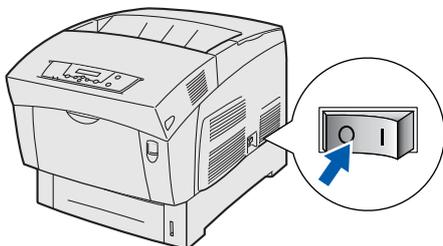
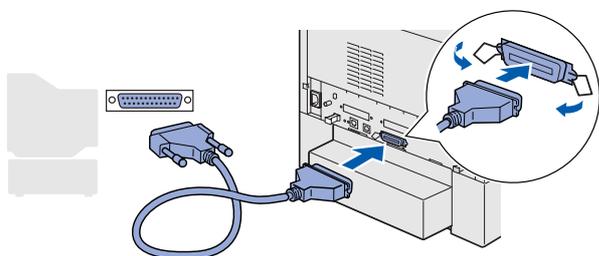
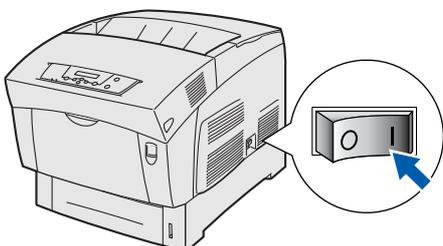
2. Installazione della stampante come predefinita (Solo per gli utenti di Windows® 2000 / XP)

1 Fare clic su **Start** e su **Stampanti e fax**.

2 Fare clic sull'icona **Brother HL-4200N series**.

3 Dal menu File, selezionare **Imposta come stampante predefinita**.

OK! **L'installazione è completata.**

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia parallela

Collegamento della stampante al PC e installazione del driver

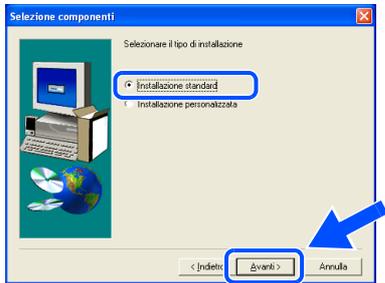
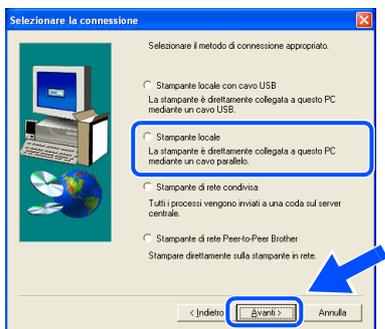
1 Spegnere la stampante.

2 Collegare il cavo di interfaccia parallela al PC e alla stampante.

3 Accendere la stampante.

*Quando viene visualizzata l'**Installazione guidata nuovo hardware**, fare clic sul pulsante Annulla.*

4 Inserire il CD-ROM per Windows® nell'apposita unità. Viene automaticamente visualizzata la schermata di apertura. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

5 Fare clic sull'icona **Installa software** nella schermata del menu principale.

6 A seconda dei font che si intende utilizzare, selezionare **Driver standard (scelta consigliata)** o **Driver PostScript Adobe**.

7 Fare clic sul pulsante **Avanti**. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

8 Selezionare **Installazione standard** e fare clic sul pulsante **Avanti**.

9 Selezionare **Stampante locale** e fare clic sul pulsante **Avanti**.

10 Selezionare la porta a cui è collegata la stampante e fare clic sul pulsante **Avanti**.

11 Fare clic sul pulsante **Fine**.

Per registrare il prodotto in linea, selezionare "Esegui registrazione in linea".

L'installazione è completata.

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete

Per gli utenti di stampanti di rete Peer-to-Peer Brother (LPR)

Se si desidera collegare la stampante alla rete, è consigliabile rivolgersi all'amministratore del sistema prima di eseguire l'installazione.

Collegamento del cavo e installazione del driver

1. Spegnere la stampante.

2. Collegare il cavo di interfaccia di rete alla stampante e a una porta disponibile sull'hub.

3. Accendere la stampante.

4. Inserire il CD-ROM per Windows® nell'apposita unità. Viene automaticamente visualizzata la schermata di apertura. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

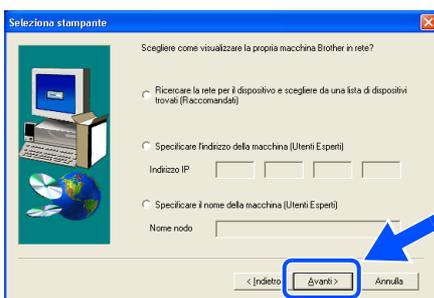
5. Fare clic sull'icona **Installa software** nella schermata del menu principale.

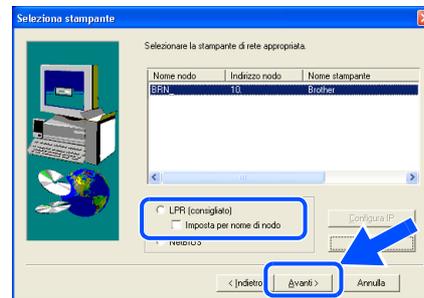
6. A seconda dei font che si intende utilizzare, selezionare **Driver standard (scelta consigliata)** o **Driver PostScript Adobe**.

7. Fare clic sul pulsante **Avanti**. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

8 Selezionare **Installazione standard** e fare clic sul pulsante **Avanti**.

9 Selezionare **Stampante di rete Peer-to-Peer Brother** e fare clic sul pulsante **Avanti**.

10 Selezionare **Ricercare la rete per il dispositivo e scegliere da una lista di dispositivi trovati (Raccomandati)**, immettere l'indirizzo IP della stampante o il relativo nome di nodo.
Fare clic sul pulsante **Avanti**.

Contattare l'amministratore per conoscere l'indirizzo IP della stampante.

11 Selezionare la stampante e **LPR (consigliato)**, quindi fare clic sul pulsante **Avanti**.

12 Fare clic sul pulsante **Fine**.

Per registrare il prodotto in linea, selezionare "Esegui registrazione in linea".

OK! **Per gli utenti di Windows NT® 4.0 e Windows® 2000 / XP:**
L'installazione è completata.

OK! **Per gli utenti di Windows® 95 / 98 / Me:**
Dopo avere riavviato il PC, l'installazione sarà completata.

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete

Per gli utenti di stampanti di rete Peer-to-Peer Brother (NetBIOS)

Se si desidera collegare la stampante alla rete, è consigliabile rivolgersi all'amministratore del sistema prima di eseguire l'installazione.

Collegamento del cavo e installazione del driver

1. Spegnere la stampante.

2. Collegare il cavo di interfaccia di rete alla stampante e a una porta disponibile sull'hub.

3. Accendere la stampante.

4. Inserire il CD-ROM per Windows® nell'apposita unità. Viene automaticamente visualizzata la schermata di apertura. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

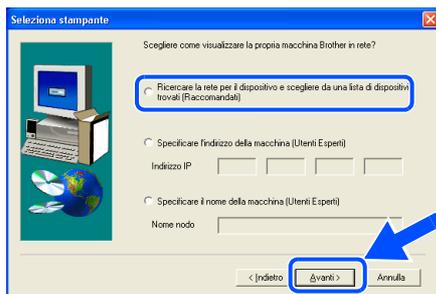
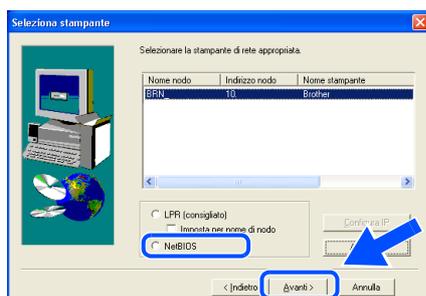
5. Fare clic sull'icona **Installa software** nella schermata del menu principale.

6. A seconda dei font che si intende utilizzare, selezionare **Driver standard (scelta consigliata)** o **Driver PostScript Adobe**.

7. Fare clic sul pulsante **Avanti**. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

8 Selezionare **Installazione standard** e fare clic sul pulsante **Avanti**.

9 Selezionare **Stampante di rete Peer-to-Peer Brother** e fare clic sul pulsante **Avanti**.

10 Selezionare **Ricercare la rete per il dispositivo e scegliere da una lista di dispositivi trovati (Raccomandati)**. Fare clic sul pulsante **Avanti**.

11 Selezionare la stampante e **NetBIOS**, quindi fare clic sul pulsante **Avanti**.

12 Fare clic sul pulsante **Fine**.

Per registrare il prodotto in linea, selezionare "Esegui registrazione in linea".

OK! **Per gli utenti di Windows NT® 4.0 e Windows® 2000 / XP: L'installazione è completata.**

OK! **Per gli utenti di Windows® 95 / 98 / Me: Dopo avere riavviato il PC, l'installazione sarà completata.**

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete

Per gli utenti di stampanti di rete condivise

Se si desidera collegare la stampante alla rete, è consigliabile rivolgersi all'amministratore del sistema prima di eseguire l'installazione.

Collegamento del cavo, installazione del driver e selezione della coda stampanti o del "nome di condivisione" appropriato

1. Spegnere la stampante.

2. Collegare il cavo di interfaccia di rete alla stampante e a una porta disponibile sull'hub.

3. Accendere la stampante.

4. Inserire il CD-ROM per Windows® nell'apposita unità. Viene automaticamente visualizzata la schermata di apertura. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

5. Fare clic sull'icona **Installa software** nella schermata del menu principale.

6. A seconda dei font che si intende utilizzare, selezionare **Driver standard (scelta consigliata)** o **Driver PostScript Adobe**.

7. Fare clic sul pulsante **Avanti**. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

8 Selezionare **Installazione standard** e fare clic sul pulsante **Avanti**.

9 Selezionare **Stampante di rete condivisa** e fare clic sul pulsante **Avanti**.

10 Selezionare la coda di stampa, quindi fare clic sul pulsante **OK**.

Contattare l'amministratore per conoscere la coda della stampante.

11 Fare clic sul pulsante **Fine**.

Per registrare il prodotto in linea, selezionare "Esegui registrazione in linea".

OK! **L'installazione è completata.**

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB

Per gli utenti di Mac OS® 8.6 - 9.2

1. Impostazione del protocollo Adobe

1. Premere Menu.

2. Premere ▼ cinque volte.

3. Premere Form Feed Set.

6:USB
Protocollo Adobe

4. Premere Form Feed Set.

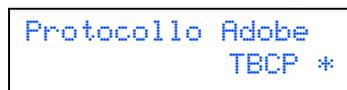
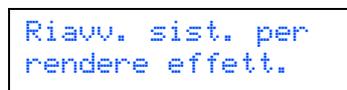
Protocollo Adobe
TBCP *

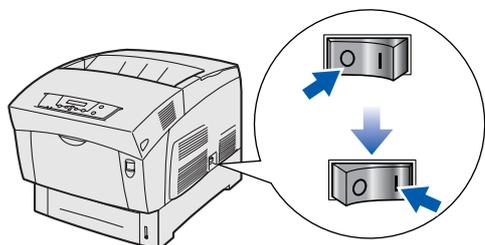
5. Premere ▼.

Protocollo Adobe
RAW

6. Premere Form Feed Set.

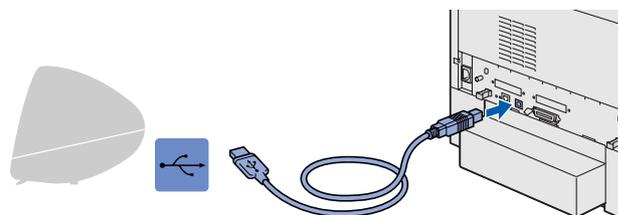
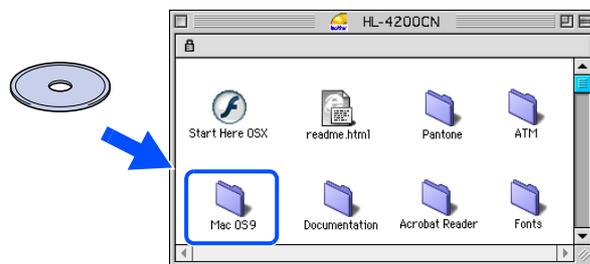
Riavv. sist. per
rendere effett.

Protocollo Adobe
RAW *

Tre secondi dopo viene visualizzato un asterisco.

7. Riavviare la stampante.

2. Collegamento della stampante a Macintosh e installazione del file PDF e del driver Adobe PS

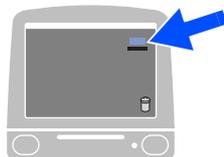
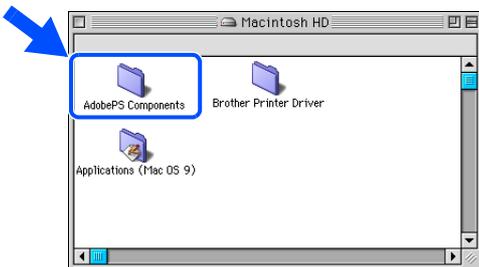
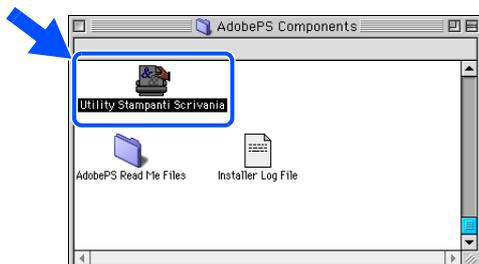
1. Accertarsi che la stampante sia accesa.

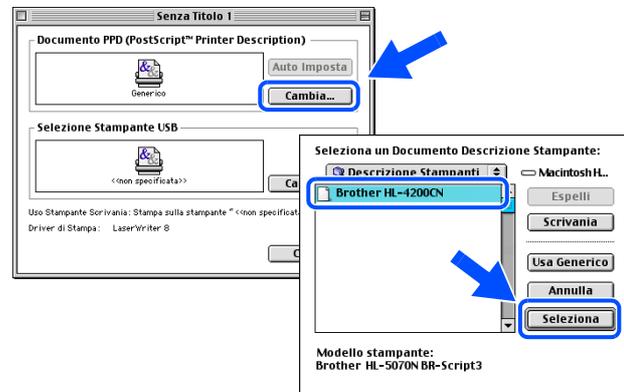
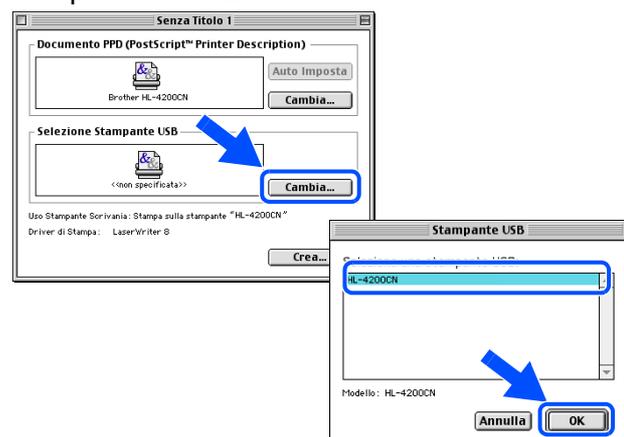
2. Collegare il cavo di interfaccia USB al computer Macintosh® e alla stampante.

Non collegare il cavo USB alla porta USB della tastiera o a un hub USB non alimentato.

3. Inserire il CD-ROM per Macintosh® nell'apposita unità.
Aprire la cartella **Mac OS 9**.

4. Aprire la cartella della propria lingua.

5 Fare doppio clic sull'icona **PPD Installer** per installare il file PPD.
Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

6 Fare doppio clic sull'icona **AdobePS Installer** per installare il driver PS.
Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

7 Fare clic sull'icona del **disco rigido** di Macintosh.

8 Aprire la cartella **AdobePS Components**.

9 Fare clic sull'icona **Utility Stampanti Scrivania**.

10 Selezionare **Stampante (USB)** e fare clic su **OK**.

11 Fare clic sul pulsante **Cambia...** in **Documento PPD (PostScript™ Printer Description)**.
Selezionare **Brother HL-4200N** e fare clic sul pulsante **Seleziona**.

12 Fare clic sul pulsante **Cambia...** in **Selezione Stampante USB**.
Selezionare **HL-4200N** e fare clic sul pulsante **OK**.

Continua alla pagina seguente

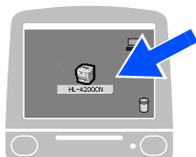
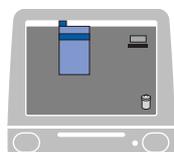
Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB

Per gli utenti di Mac OS® 8.6 - 9.2

13 Fare clic sul pulsante **Crea...**.

14 Immettere il nome della stampante (HL-4200) e fare clic sul pulsante **Registra**.

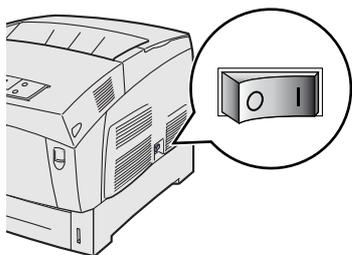
15 Selezionare **Esci** dal menu **Archivio**.

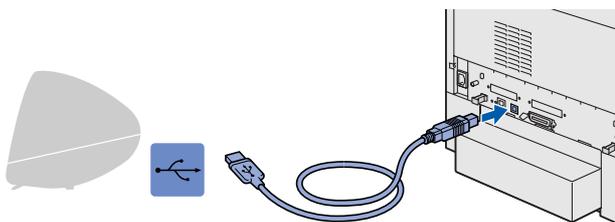
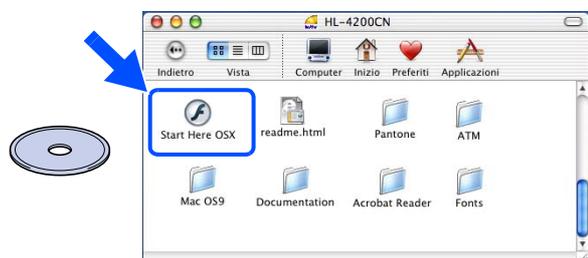
16 Fare clic sull'icona **HL-4200CN** sulla Scrivania.

17 Selezionare **Imposta Stampante di Default** dal menu **Stampante**.

OK! **L'installazione è completata.**

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB

Per gli utenti di Mac OS® X 10.1 - 10.2

Collegamento della stampante a Macintosh e installazione del file PPD Adobe PostScript 3

1. Accertarsi che la stampante sia accesa.

2. Collegare il cavo di interfaccia USB al computer Macintosh e alla stampante.

Non collegare il cavo USB alla porta USB della tastiera o a un hub USB non alimentato.

3. Inserire il CD-ROM per Macintosh® nell'apposita unità.
Fare clic sull'icona **Start Here OSX**.
Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

4. Fare clic sull'icona **Installa software** nella schermata del menu principale.
Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

5. Selezionare **Applicazioni** dal menu **Vai**.

6. Aprire la cartella **Utilities**.

7. Fare clic sull'icona **Print Center**.

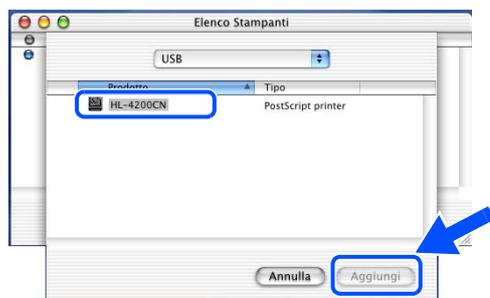
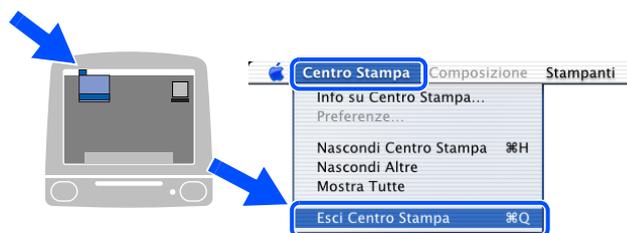
Continua alla pagina seguente

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia USB

Per gli utenti di Mac OS® X 10.1 - 10.2

8 Fare clic sul pulsante **Aggiungi Stampante...**.

9 Selezionare **USB**.

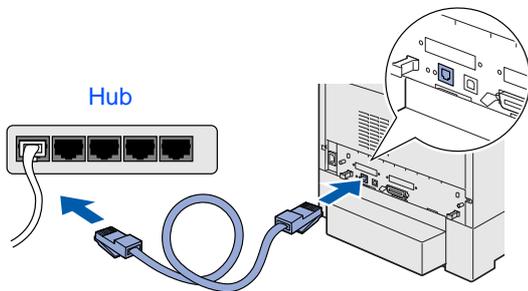
10 Selezionare **HL-4200CN** e fare clic sul pulsante **Aggiungi**.

11 Selezionare **Esci Centro Stampa** dal menu **Centro Stampa**.

OK! **L'installazione è completata.**

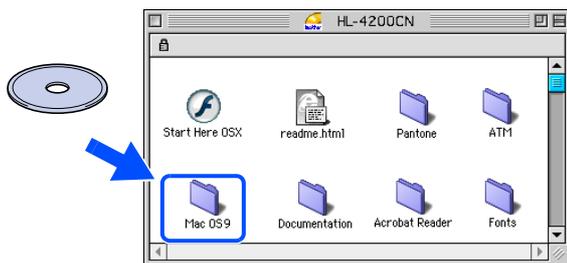
Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete

Per gli utenti di Mac OS® 8.6 - 9.2

Collegamento della stampante alla rete e installazione del file PPD e del driver Adobe PS

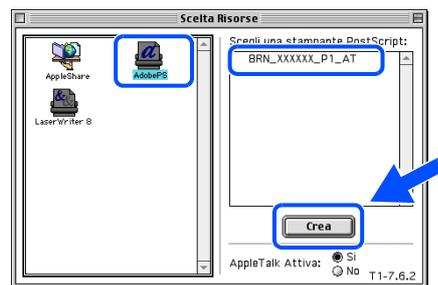
1. Spegnere la stampante.

2. Collegare il cavo di interfaccia di rete alla stampante e a una porta disponibile sull'hub.

3. Accendere la stampante.

4. Inserire il CD-ROM per Macintosh® nell'apposita unità.
Aprire la cartella **Mac OS 9**.
Aprire la cartella della propria lingua.

5. Fare doppio clic sull'icona **PPD Installer** per installare il file PPD. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

6. Fare doppio clic sull'icona **AdobePS Installer** per installare il driver PS. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

7. Aprire **Scelta Risorse** dal menu Apple.

8. Fare clic sull'icona **AdobePS** e selezionare **BRN_xxxxxx_P1_AT**. *1
Fare clic sul pulsante **Crea**.
Chiudere **Scelta risorse**.

*1 *xxxxxx rappresenta le ultime sei cifre dell'indirizzo Ethernet.*

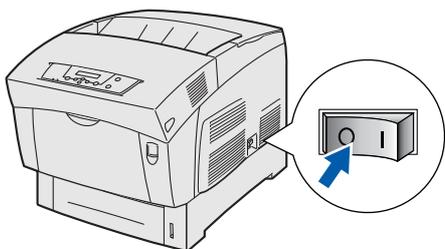
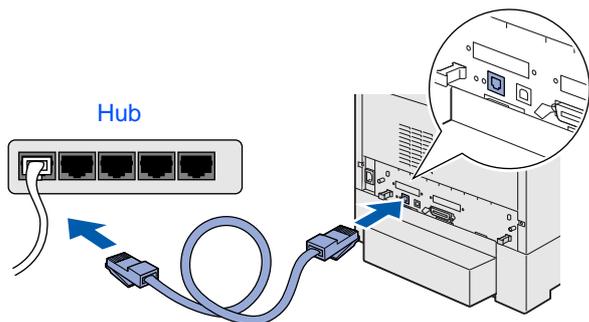
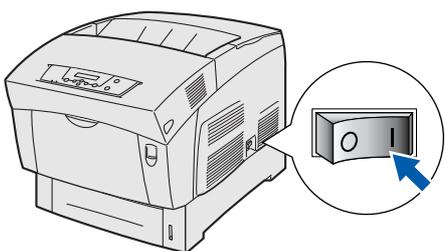
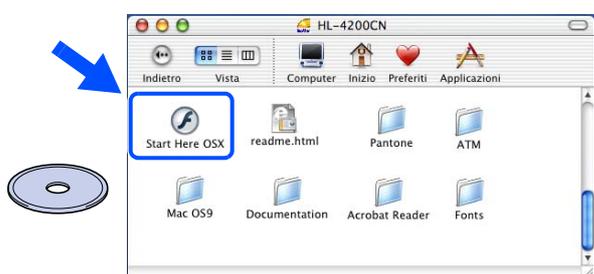
Guida dell'utente abilitato alla connessione di rete Capitolo 7.

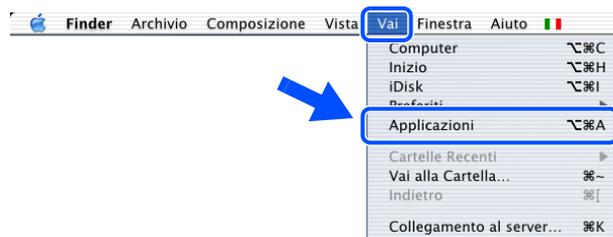
OK! **L'installazione è completata.**

Per gli utenti che utilizzano un cavo di interfaccia di rete

Per gli utenti di Mac OS® X 10.1 - 10.2

Collegamento della stampante alla rete e installazione del file PPD Adobe PostScript 3

1. Spegnere la stampante.

2. Collegare il cavo di interfaccia di rete alla stampante e a una porta disponibile sull'hub.

3. Accendere la stampante.

4. Inserire il CD-ROM per Macintosh® nell'apposita unità.
Fare clic sull'icona **Start Here OSX**. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

5. Fare clic sull'icona **Installa software** nella schermata del menu principale. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

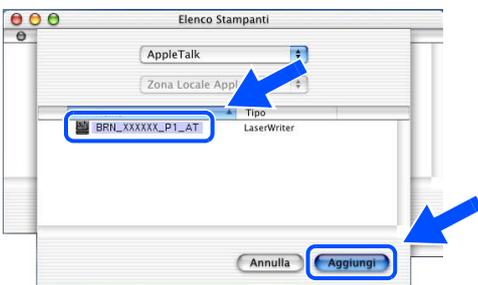
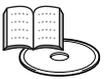
6. Selezionare **Applicazioni** dal menu **Vai**.

7. Aprire la cartella **Utilities**.

8. Fare clic sull'icona **Print Center**.

Continua alla pagina seguente

9 Fare clic sul pulsante **Aggiungi Stampante...**.

10 Selezionare **AppleTalk**.

11 Selezionare **BRN_xxxxxx_P1_AT***1, quindi fare clic sul pulsante **Aggiungi**.

**1 xxxxxx rappresenta le ultime sei cifre dell'indirizzo Ethernet.*

Guida dell'utente abilitato alla connessione di rete Capitolo 7.

12 Selezionare **Esci Centro Stampa** dal menu **Centro Stampa**.

OK! **L'installazione è completata.**

Impostazione dell'indirizzo IP, della subnet mask e del gateway (mediante il pannello di controllo)

La stampante è configurata per ricevere indirizzo IP, subnet mask e gateway da un server DHCP. Se non si utilizza un server DHCP, attenersi alle istruzioni seguenti.

Impostazione del metodo di acquisizione dell'indirizzo IP sul pannello di controllo.

Impostazione dell'indirizzo IP.

Continua dal punto precedente.

Impostazione dell'indirizzo IP, della subnet mask e del gateway (mediante il pannello di controllo)

Impostazione della subnet mask.

Continua dal punto precedente.

17 Premere ▼.

```
TCP/IP
 Subnet Mask
```

18 Premere Form Feed / Set.

```
Subnet Mask
000.000.000.000
```

19 Impostare la subnet mask come si imposta l'indirizzo IP.

```
Riavv. sist. per
rendere effett.
```

Tre secondi dopo viene visualizzato un asterisco.

```
Indirizzo IP
255.255.255.000*
```

20 Premere Job Cancel / Back.

```
TCP/IP
Subnet Mask
```

Se si desidera impostare l'indirizzo del gateway:
Andare al punto 21.

Se non si desidera impostare l'indirizzo del gateway: Andare al punto 24.

Impostazione dell'indirizzo del gateway.

Continua dal punto precedente.

```
TCP/IP
 Subnet Mask
```

21 Premere ▼.

```
TCP/IP
 Indir. Gateway
```

22 Premere Form Feed / Set.

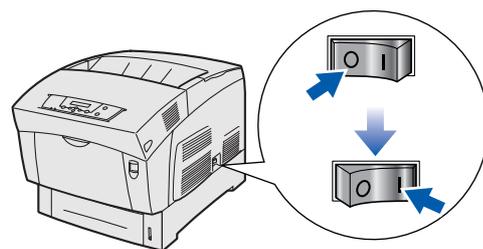
```
Indir. Gateway
000.000.000.000
```

23 Impostare l'indirizzo del gateway come si imposta l'indirizzo IP.

```
Riavv. sist. per
rendere effett.
```

Tre secondi dopo viene visualizzato un asterisco.

```
Indir. Gateway
192.168.001.254*
```

24 Riavviare la stampante.

Installazione dell'utilità BRAdmin Professional (Solo per utenti di Windows®)

L'utilità BRAdmin Professional è destinata alla gestione delle periferiche Brother connesse in rete. L'utilità BRAdmin Professional può anche essere utilizzata per gestire periferiche di altri produttori che supportano il protocollo SNMP (Simple Network Management Protocol). Per ulteriori informazioni sull'utilità BRAdmin Professional, visitare il sito Web all'indirizzo http://solutions.brother.com

1. Inserire il CD-ROM per Windows® nell'apposita unità. Viene automaticamente visualizzata la schermata di apertura. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

2. Fare clic sull'icona **Installa software** nella schermata del menu principale.

3. Fare clic su **Per l'amministratore**, quindi su **BRAdmin Professional**.

*La password predefinita per il server di stampa è **access**. È possibile utilizzare il software BRAdmin Professional o un browser Web per modificare questa password.*

Web BRAdmin

Brother ha anche sviluppato Web BRAdmin, un'utilità software destinata alle reti aziendali per la gestione delle periferiche Brother e SNMP compatibili in ambienti LAN/WAN di maggiori dimensioni.

Si tratta di un software basato sul server Web che richiede l'installazione di Microsoft Internet Information Server e del software client Sun Java. Per ulteriori informazioni sul software Web BRAdmin o per scaricarlo, visitare il sito Web http://solutions.brother.com/webbradmin

Stampa della pagina delle impostazioni della stampante

Per stampare la pagina delle impostazioni della stampante, vedere “Stampa della pagina delle impostazioni della stampante” a pagina 15.

Impostazioni predefinite in fabbrica

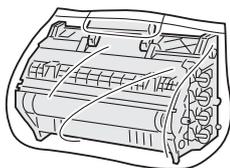
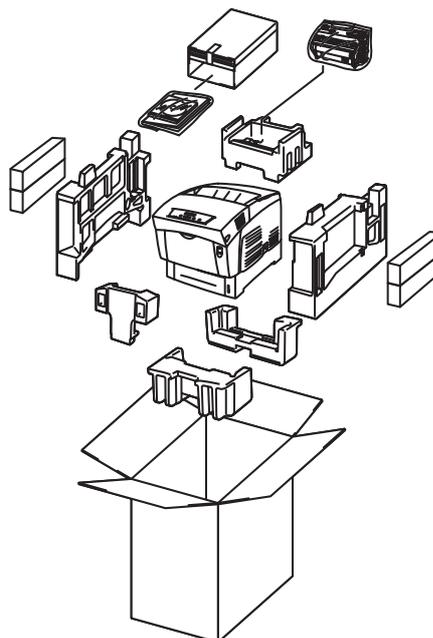
Per ripristinare le impostazioni di fabbrica del server di stampa e tutte le informazioni quali password e indirizzo IP, ripristinare l'impostazione Iniz NVM nel menu Manutenzione dal pannello di controllo.

Trasporto della stampante

Se per un motivo qualsiasi è necessario trasportare la stampante, imballarla accuratamente per evitare danni durante il transito. È consigliabile utilizzare il materiale di imballaggio originale. È altresì opportuno stipulare una polizza assicurativa adeguata con il vettore.

Durante il trasporto della stampante, non rimuovere le CARTUCCE DI TONER, ma lasciarle installate. Occorre INVECE rimuovere la CARTUCCIA DELLA TESTINA DI STAMPA dalla stampante e riporla nell'involucro di plastica. La mancata rimozione dell'unità e il mancato inserimento nell'involucro di plastica durante il trasporto può comportare gravi danni alla stampante e RENDERE NULLA LA GARANZIA.

1 Spegnere la stampante e disinserire il cavo di alimentazione.

2 Rimuovere la carta dal vassoio carta e la cartuccia della testina di stampa dalla stampante.
Riporre la cartuccia nell'involucro di plastica e sigillarlo. NON RIMUOVERE LE CARTUCCE DI TONER, MA LASCIARLE INSTALLATE.

3 Reimballare la stampante.

Marchi di fabbrica

Il logo Brother è un marchio registrato di Brother Industries, Ltd.
Windows® e Windows NT® sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.
Apple Macintosh, iMac, LaserWriter e AppleTalk sono marchi di Apple Computer, Inc.
Hewlett-Packard, HP, PCL 5e, PCL 6, PCL, HP/UX, JetDirect e JetAdmin sono marchi di Hewlett-Packard Company.
UNIX è un marchio di UNIX Systems Laboratories.
Adobe, il logo Adobe, Acrobat, PostScript e PostScript3 sono marchi di Adobe Systems Incorporated.
NetWare è un marchio di Novell, Inc.
ENERGY STAR è un marchio registrato negli Stati Uniti.
Centronics è un marchio di Genicom Corporation.
La stampante contiene UFST e Micro Type di Agfa Division.
I colori PANTONE generati dalla stampante HL-4200CN sono simulazioni a quattro e/o tre colori e potrebbero non corrispondere agli standard dei colori pieni PANTONE. Utilizzare i manuali di riferimento dei colori PANTONE correnti per ottenere colori accurati.
Le simulazioni dei colori PANTONE sono ottenibili solo su questo prodotto con l'impiego di pacchetti software concessi in licenza da Pantone. Per l'elenco corrente delle licenze qualificate, contattare Pantone Inc.

Tutti gli altri nomi di prodotti e marchi citati in questa Guida dell'utente sono registrati.

Redazione e pubblicazione

La presente guida è stata redatta e pubblicata sotto la supervisione di Brother Industries Ltd., sulla base delle più recenti descrizioni e caratteristiche tecniche dei prodotti.
Il contenuto della presente guida e le caratteristiche tecniche di questo prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.
Brother si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso alle specifiche e ai materiali qui contenuti e non potrà essere in alcun modo ritenuta responsabile di eventuali danni (inclusi quelli indiretti) provocati dall'affidamento riposto nei materiali descritti, inclusi tra l'altro gli errori tipografici e di altro tipo eventualmente contenuti in questa pubblicazione.
Questo prodotto è destinato all'uso in un ambiente professionale.

Accessori opzionali

La stampante può essere dotata dei seguenti accessori opzionali i quali consentono di potenziare le funzionalità della stampante.

Guida dell'utente Appendici.

Modulo a 1 vassoio	Modulo a 2 vassoi	Disco rigido	Espansione della memoria
LT-41CL	**LT-42CL**	**HD-41CL**	
È possibile installare un'unità vassoio contenente un massimo di 500 fogli.	È possibile installare un'unità vassoio contenente un massimo di 1000 fogli (2x500).	Consente di ridurre il tempo richiesto per stampare più copie di un documento e di analizzare l'utilizzo della stampante utente per utente.	È possibile espandere la memoria fino a 320 MB installando moduli di memoria DIMM a 144 pin.

Materiali di consumo

Per segnalare l'urgenza della sostituzione dei materiali di consumo, sul display LCD vengono visualizzati messaggi di errore specifici.

Guida dell'utente Capitolo 7.

Cartuccia di toner	Cartuccia della testina di stampa	Cartuccia del rullo di trasferimento	Gruppo fusione
TN-12BK/TN-12C/ TN-12M/TN-12Y	**PH-12CL**	**TR-11CL**	**FP-12CL**